RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INPI
INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE

RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement national
FA 625640
FR 0212417

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS

	Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
D1	X	US 1 388 293 A (NOVOTNEY FRANK J) 23 août 1921 (1921-08-23)	1,2	B65D83/00 B65D75/30
	A	* le document en entier *	3-12	B65D47/42 B65D75/58 A45D34/02
D2	X	CH 262 440 A (PAGANO STEFANO) 30 juin 1949 (1949-06-30)	1,2	A45D33/04
	A	* page 1, ligne 23 - ligne 53 * * figure 1 *	3-12	
D3	X	GB 599 896 A (WILFRID AUGUSTINE HANDLEY) 23 mars 1948 (1948-03-23)	1	
	A	* page 2, ligne 73 - page 3, ligne 70 * * figures 1,2 *	2-12	
D4	A	US 1 521 496 A (LEWIS WOLLESON JAMES) 30 décembre 1924 (1924-12-30) * page 1, ligne 42 - ligne 64 * * figures *	1-12	
D5	A	US 2 432 288 A (ABRAHAM DANZIGER) 9 décembre 1947 (1947-12-09) * colonne 2, ligne 12 - ligne 50 * * figure 3 *	1-12	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) B65D B05B A45D G01F
D6	A	FR 2 818 258 A (VALOIS SA) 21 juin 2002 (2002-06-21) * page 6, ligne 6 - ligne 21 * * figure 1 *	1-12	

See attached translation sheet
ligne = line
revendications - claims
colonne = column
abrege = summary/abstract

1

Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
27 juin 2003	Nistor, L

CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure.
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0212417 FA 625640

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date de 27-06-2003
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 1388293 A	23-08-1921	AUCUN	
CH 262440 A	30-06-1949	AUCUN	
GB 599896 A	23-03-1948	AUCUN	
US 1521496 A	30-12-1924	AUCUN	
US 2432288 A	09-12-1947	AUCUN	
FR 2818258 A	21-06-2002	FR 2818258 A1 WO 0249937 A1	21-06-2002 27-06-2002

EPO FORM P0465

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82

NATIONAL INSTITUTE
OF INDUSTRIAL PROPERTY

SEARCH REPORT
drawn up on the ground of the
last claims filed before the
beginning of the search

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages		
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)
Date of completion of the search:		Examiner:	

CATEGORY OF CITED DOCUMENTS

X : particularly relevant if taken alone
Y : particularly relevant if combined with another document of the same category
A : relevant against at least one claim
Or: technological background
O : non-written disclosure
P : intermediate document

T : theory or principle underlying the invention
E : earlier patent document based on, or after the the filing date
D : document cited in the application
L : document cited for other reasons
& : member of the same patent or corresponding document